Inde	x of	Claim	S

Application No.	Applicant(s)	
09/502,454	SOEDA, NAOKI	
Examiner	Art Unit	
Tianjie Chen	2652	

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	
	Interference	

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim				[	Date	e				]
Final	Original	4/4/05									
	Ι.								L	L	
	1	R /	<u> </u>	L.	_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	
	2	1	<u> </u>	_	_		_	L	L	<u> </u>	"
	3	R /		_	_			L.	<u> </u>	L	
	1 2 3 4 5		_					L	<u> </u>	L	
		R		_	_		ļ	L	L_	L_	
	7	R		<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_	ļ
	7	R R R	<u> </u>				ļ	_	_	_	
	8	R		<u></u>	_		Ь.	ļ	L_	<u> </u>	
	9	R		<u> </u>	_			ļ	_	L	
	10	R	<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>	L-	<u> </u>	
ļ	11 12 13 14 15 16	1	<u> </u>	_	ļ			_	_	_	
	12	R /	<u> </u>						ļ	_	
	13		<u> </u>	<u> </u>				_	_	_	
	14	N N	L	<u> </u>	<u> </u>		L		ļ	<u> </u>	
	15	N	<u> </u>	_	_			_	_	L	1
	16	N			_			_	_		
	17	N		_							
	17 18 19	_		L_							
	19							<u> </u>			
	20										
	21		L								
	20 21 22 23 24	L			<u> </u>			L	<u> </u>		
<u> </u>	23										. :
	24										
<u> </u>	25 26			'							
	26									<u> </u>	
	27			L						_	
	28 29 30										
	29										
	30										
	31										
	32										١.
	33 34							L			
	34										100
	35										
	36										į.
	37										
	38										
	39										
	40								<u> </u>		
	41										ļ.,
	42			L	$\Box$		Ĺ	$\Box$	$\Box$		
	43										
	44				$\Box$		Ĺ			L	
	45										
	46										1
	47										
	48										
	49										
	50								Г	Γ_	1

Cla	aim			,	1	Dat	e					Cla	aim			D	ate			
Final	Original	4/4/05										Final	Original							-
	1	R						$\vdash$	-	-			51		H	$\dashv$	$\dashv$	+	+	<del> </del>
	2	7						Π	Г		*		52		П				1	П
	3	R					Ì						53		П			$\neg$	1	
	4	7							Г	Г			54		П		$\neg$	$\neg \vdash$	$\top$	
	5	R											55		П			$\neg$	1	$\Box$
	6	R									1		56				T	$\neg$	1	$\Box$
	7	R									Ì		57							
	8	R											58							
	9	R											59							
	10	Я									1		60							
	11	/				L.			L				61		Ш					Ţ.
	12	R				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				62		Ш					
	13	1				ļ							63		Ш					Ш
	14	Ν		<u> </u>	L.	ļ	ļ		<u> </u>	<u> </u>			64							
	15	N		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		ing.		65		Ш		_		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$	
	16	Z			$oxed{oxed}$			$oxed{oxed}$	┖				66		Ш		4			<u> </u>
	17	Z		_	<u> </u>			_	ļ				67		Ш			.	<u> </u>	Ш
	18							_					68		Ш		4		↓	Ц.
	19				_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$				69		Ш	_	_			Ш
	20	Ļ			L	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	_			70				_		_	
	21				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>				71	_		_	_			
	22				L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	_	* .		72				4	_ _	<u> </u>	
	23 24					<u> </u>	<u> </u>				2.4		73	$oxed{oxed}$	Ш		4	$\perp$	ֈ	Щ
	24			ļ		_							74				4	$\perp$		
	25					_	_			L	l i		75	$\vdash$	Ш	_	$\perp$	$\perp$	$\perp$	100
	26 27			ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>			76		Ш		4	-	┼	Ш
	27			<u> </u>		<u> </u>	_			_			77		Ш	_	4	$\perp$	+-	Ш
_	28		_			_	<u> </u>			_			78		-		4			$\vdash$
	29								ļ	L-,			79	$\vdash \vdash$	$\sqcup$	_	$\dashv$	+	1	ЩĒ
	30	_		_			_	-	-				80		$\sqcup$	-	+	+	$\perp$	H
	31			<u> </u>			_	-	ļ.,	L.,			81	<del>  </del>	$\vdash$		-			<u></u>
	32				-	-	-	<del> </del>	-		,		82			$\dashv$	-	-	+-	Н.,
	33				<u> </u>	-	-	├-	├-	<b>-</b>			83			-+				Н.
	34 35			$\vdash$	H	⊢	⊢	$\vdash$	H				84 85				-	-	┿-	$\mathbf{H}$
	36				_	⊢	<u> </u>	⊢	⊢						$\vdash$	$\dashv$	-		+-	Н.
	37			┝	$\vdash$	-	┝	$\vdash$	H				86 87		-1		+		+	$H^{-1}$
	38			$\vdash$	⊢	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$				88		$\vdash$	$\dashv$	+	+	+-	H
	39			$\vdash$	┝	⊢	┢	$\vdash$	H		-		89		H	-+	+		+	
	40				⊢	⊢	┝	$\vdash$	$\vdash$				90			$\dashv$			+-	$\vdash$
	41			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-				91		$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	H
	42				-	$\vdash$	_	_					92		╌┤	-+	+	+	+	Н
	43			-	$\vdash$	┢	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			93		╁╾╁	-+	+	+		H
-	44	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	├─	├─	-			94		$\vdash$	+	+	+	+	Н.
-	45			-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	H			95	<del>                                     </del>	$\vdash$	+	+	+	+	H
-	46	-	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H			96		$\vdash$	+	+	+	+	HÌ.
-	47	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-		$\vdash$	.		97	$\vdash +$	$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	H
-	48	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	├	$\vdash$			98	+-	-	$\dashv$	+	+	+	$\vdash \vdash$
-	49	$\dashv$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$			99		┝┤	+	+	+-	+	$H_{i}$
	50			-		$\vdash$		<del>                                     </del>	┢	$\vdash$			100	<del>-  </del>	$\vdash$	$\dashv$	+	+-	+	Щ

Cli	aim	Г	•		[	Date	<del>-</del>			
			Γ.	Γ		$\Box$				
Final	Original									
	101									
	102 103			<u> </u>		<u> </u>				
<u> </u>	103	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			_	
<u> </u>	104 105	<u> </u>	_	<u> </u>		_		<u> </u>	<u> </u>	
	105	<u> </u>	-	_			_	<u> </u>	-	
-	107		-	-				<del> </del>	-	
<b></b>	107 108		-	-	_					
	109	~							_	
	110 111									
	111									
	112		_	_			L.,	<u> </u>	L_	L.
	113	_	_	_					ļ	
	112 113 114 115	-		⊢		┝	-	_	-	
	116	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	
	117	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	
	118						$\vdash$			
	118 119									
	120									
	121 122 123									
	122			_			<u> </u>		<u> </u>	
	123					_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
-	124		_	H		-		<u> </u>	<u> </u>	Ь.
	125		_	┝		-	H	$\vdash$	┝┈	
	127		-	├	_	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	
	124 125 126 127 128			$\vdash$	_	_				
	129									
	129 130									
	131							L_		
	132 133			_					_	
	133			<u> </u>						
	134 135					_		$\vdash$	_	_
	136			$\vdash$				┢		-
	137	-	-					$\vdash$		
	138							$\vdash$		
	138 139 140									
	140									
	141									
	142	L.,		<u> </u>			<u> </u>	L.,	ļ	
$\vdash$	143	Н		<u> </u>		H	_		<u> </u>	
-	144 145	Н		<u> </u>	_		_			
$\vdash$	146	Н		H			-			_
-	147	Н	i		-	$\vdash$		H	-	
	148	Н			_	$\vdash$				
	149		_							
	150									